Index of Claims

Application No.	Applicant(s)
10/781,404	SHANNON ET AL.
Examiner	Art Unit

(Through numeral) Cancelled Rejected N Allowed Restricted

Non-Elected Α 0 Interference

Caixia Lu

Appeal Objected

1713

		_	l				J		L.	1
	-:	т-				D-				
L	aim		_	т-	T .	Dat	ie T			,
Final	Original	20-82-9								
	1	V	-	1-	+	+	+	╁	╁╌	\Box
	2 3	1	-	T	┼─	1	+	†	╁╌	Н
	3	II		T	T	1	-	1	\top	П
	4						T	1		\Box
	5	\prod								П
	6				_					
	7	Ш	L	<u> </u>	<u> </u>	_	_	ļ	上	Ш
<u> </u>	8	11		┞	╀	\perp	_	_	↓_	1
_	9	Н		 —	ļ	↓_	╄	┡	┼-	Ш
	10	Н		-	╁	┼	┼	╀	-	Н
	12	Н		╁	+	┿—	-	⊢	┼	Н
	13	H		\vdash	┼─	╁	\vdash	┼	╁	\vdash
	14	Н	_		╁	╁	 	╁	\vdash	\vdash
	11 12 13 14 15 16	Ш		1		1	1		†	Н
	16	\sqcap		\top	Г	1				П
	17					Τ	T			
	18 19									
	19	Ш								
	20	1			<u> </u>		$oxed{oxed}$		L	
	21 22	\mathbf{V}		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ		<u> </u>	Ш
	22			⊢	-	<u> </u>	ļ	_	_	Н
	23 24			H	-	-	-	┢	⊢	Н
	25	\vdash	-	-	├	\vdash		┝	├	Н
	26	-	_	-	-	├	-		1—	Н
	26 27		_	┢		 	 	-	-	Н
	28				_	┢	_		-	
	29						_	-		
	30									П
	31			Ĺ						
	32				_		L	_		
	33				<u> </u>		_			
	34 35	\dashv			_	<u> </u>	H	_	<u> </u>	\vdash
	36	-		_	-	\vdash	<u>-</u>	_	\vdash	\vdash
$\overline{}$	37	\dashv	\dashv	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv
	38	-	H		Н			۲,	\vdash	\dashv
	39	一	7			Т			Н	\neg
	40								П	
	41									
	42	\Box								
	43	_			Ш			_		\Box
	44	\downarrow		_	\sqcup	_	-			_
	45	\dashv	4		Н	_	\Box			_
	46 47	\dashv	4	\dashv	-	-			\dashv	-
\dashv	48	\dashv	\dashv		\dashv	\dashv		-	-	
	49	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
-+	50	\dashv	寸	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv		\dashv

Cla	aim	Τ				Dat	le			
			Τ	Т	Т	T	Τ	T	Т	Т
Final	Original							1		
	51	┝	┞	+	+	+	╁	╁	╁-	╁
	52	\vdash	├	╁	+	+	╁	╫	╁	╁
\vdash	53	⊢	┼	\vdash	╁		╁	┿	+-	-
-		-	-	╀	╀	+-	+	╁		╂—
-	54	<u> </u>	<u> </u>	┼	+	+-		╄	<u> </u>	1
-	55	<u> </u>	<u> </u>	╄	╀	╄-	↓_	1	-	_
	56	_	<u> </u>	↓_	╀	↓_	╄	4_	<u> </u>	↓_
	57	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	↓_	╄	╄	╄	╙	<u> </u>
-	58	╙	!	╄	1	1	<u> </u>	ļ	↓_	L
	59	<u> </u>	ļ	<u> </u>	_	↓	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	┺	<u> </u>	<u>L</u>
	60	_	<u> </u>	-	1	1_	<u> </u>	_	L	┖
<u> </u>	61		L_	_	\perp	1_	┖	_		<u> </u>
	62	<u>_</u>	_	_	_		L		L	
	63			<u> </u>	\perp	\perp		L	L	
	64	$oxed{oxed}$	L	L		_				
	65									
	66				L					Π
	67				Π	Γ	Γ	П		
	68	П								
	69				Т		Τ	1		Γ
	70					_	Ì			
	71					—		T	1	⇈
	72			Г	T-	\top				┢┈
	73			1	<u> </u>	1		†	\vdash	Н
	74			-	 	\top	Т	 - 		
	75	_			_	t	Т	t	\vdash	1
	76		_	-	t	t	-	1		\vdash
	77			Т	1	t	 			
	78			┢	H	┢╌	1	\vdash	┢	┢
	79		_		┢	1	\vdash	 	\vdash	
	80					\vdash	 		\vdash	-
	81				H	┢	-		H	
	82			\vdash	┢	\vdash	-		-	
—	83	\dashv		┢	┢	╁─	\vdash			
 	84	\dashv		├		╁	⊢			
	85	-			\vdash	╁	⊢	-	\vdash	
	86		_		-	-	┝	┢	H	
1	87	\neg	_			├	_		\vdash	Н
-	88		_		\vdash	├─			-	
1	89	ᅱ	-		 -	-	_	-	_	
1	90	-			⊢	-	-	_		-
-	91	-		-				<u> </u>		\dashv
-	92	\dashv				-			i	-
		-	_			H		H	-	-
	93	\dashv			_	-		Щ	_	
-	94					Ш		-		\dashv
\vdash	95	+	-	_	_	Ш		Ш		_
1	96			-				Щ		
\vdash	97	\dashv			ļ.,	Ш	_	Ш		
 	98					Ш	_			
	99					-	_			
	100			I						

	J	_			_		-		_			
Cli	aim		Date									
Final	Original											
	101	_	İ	十	\dagger	+-	+	1	\vdash	\vdash		
	101 102		Г	\top	T	1	T	1	1	1		
	103											
	104	_		_		\perp	_	ļ	<u> </u>	_		
	105	_	1	┦_	┡	1	\perp	↓_	╙	L		
	106 107		├	╁	╁	╁	┼	├	<u> </u>			
	108	-	├	╀	⊬	╁	╁	╁	-	├		
	109		H	┼┈	╁	╁	╁╴	\vdash	-	╁		
	110		T	T		T	 	1				
	111											
	112 113		L		L		L					
	113	L			<u> </u>	<u> </u>	\perp		<u> </u>			
	114	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ.,	↓_	╄	<u> </u>	L			
	115	<u> </u>	<u> </u>	⊢	-	-	├	 	\vdash	-		
-	116 117	-	⊢	-	ļ	╀	╀╌	⊢	⊢	-		
	118	_	-	┢	 	+	╁	┝	⊢	Н		
	119			\vdash	-	╁	 	╁		Н		
	120			t	t	 	1	1		Н		
	121 122					1		Г				
	122											
	123 124			_	_	L	<u> </u>		L			
	124			<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>		<u> </u>	Ш		
	125			⊢	⊢	├	 -			Н		
	125 126 127			H	-	┡	├	\vdash		Н		
	128	_		-	H			-	-	\vdash		
	128 129			\vdash	-		 	_	_	Н		
	130		-		_	\vdash						
	131											
	132			Ŀ								
	133					L	L			Ш		
	134	_	_	<u> </u>		ļ	<u> </u>	L		\perp		
	135 136	-			L	-	├		_	Щ		
	137	\dashv		_	<u> </u>	\vdash	\vdash	Н	\vdash	Щ		
	138	\dashv		<u> </u>		\vdash	-	Н	-	\dashv		
	139	\exists					\vdash			\dashv		
	140											
	141											
	142											
\dashv	143	_	_			_	Ш			_		
\dashv	144		_	-		ļ	\square		_	4		
	145 146	\dashv	_			<u> </u>	$\vdash \vdash$	_	\dashv			
	147	\dashv		-		 -	$\vdash \vdash$	-	\dashv	\dashv		
\dashv	148	-	\dashv	\dashv			\vdash	-	-	\dashv		
	149			\neg	_		\vdash	_	\dashv	\neg		
	150											